

ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ И ПРИНЦИПЫ МОНИТОРИНГА

Радевич В.А, Смольский А.Г

Военный факультет Белорусского государственного университета

Человек – часть природы, один из множества видов живых существ, на-селяющих Землю. Также как и все организмы, человек формирует свою среду обитания и в то же время приспосабливается к ней. Человек, вооруженный разумом, стал мощной геологической силой, а разумная деятельность – главным определяющим фактором эволюции Земли.

Состояние биосферы непрерывно изменяется. Происходящие изменения различны по характеру, направленности, величине, неравномерно распределены в пространстве и во времени. Именно поэтому во многих странах ведутся наблюдения за состоянием окружающей среды, проводятся различные мероприятия по ликвидации негативного воздействия на биосферу.

Согласно «Концепции Национальной системы мониторинга окружающей среды Республики Беларусь», под экологическим мониторингом следует понимать «систему проводимых по определенной программе длительных, регулярных наблюдений за природными средами, природными ресурсами, растительным и животным миром, источниками антропогенного воздействия с целью оценки настоящего состояния и прогноза изменения в будущем».

В апреле 1993 г. было принято постановление правительства о создании единой Национальной системы мониторинга окружающей среды (НСМОС) в Республике Беларусь. Общая ответственность за организацию и координацию работы НСМОС была возложена на Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды. Позже это положение было закреплено «Законом об охране окружающей среды» (1993). Большую работу по созданию НСМОС и ее функционированию осуществляет Государственный комитет по гидрометеорологии.

НСМОС Беларуси функционирует как целостная система и имеет многоуровневую структуру. Уровни выделяются на основе приоритетов территориального, административного и финансового характера. В НСМОС выделяют системы объектового, локального, регионального и национального уровней.

Регулирование качества окружающей среды направлено на ограничение антропогенных воздействий, ведущих к негативным последствиям. Такие ограничения должны быть серьезно обоснованы с экологических и экономических позиций. Безусловно, задачу регулирования качества окружающей среды необходимо решать одновременно с решением задачи обеспечения человека всем необходимым для его жизнедеятельности.

В Республике Беларусь сложилась целостная система планирования мероприятий по охране окружающей среды, наиболее масштабными в этом плане явились Национальная программа рационального природопользования и охраны окружающей среды до 2000 года и Государственная научно-техническая программа «Экологическая безопасность» на 2001–2005 годы.

В последнее время в Беларуси существенно усовершенствовалось природоохранное законодательство. С законодательной стороны Парламентом создана Комиссия по экологии. С исполнительной стороны существует Министерство природных ресурсов и

охраны окружающей среды. На юридическом факультете Белгосуниверситета открыто отделение экологического права. Издается журнал «Экология и право». Принят целый ряд законов экологического законодательства. В первую очередь, главный закон республики – Конституция, которая содержит целый ряд статей, касающихся охраны природы.

Кроме того, широко практикуется разработка и реализация программ и комплексных проектов по решению отдельных крупных проблем. К таким программам следует отнести программы по развитию особо охраняемых территорий, дистанционной диагностике природных ресурсов и сельскохозяйственных угодий, по защите населения от последствий аварии на ЧАЭС, программ «Здоровье», «Ресурсосбережение» и др.